•	 • • •	Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/743,469	KATOH ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Saúl J. Rodríguez

A	Appeal
0	Objected

3681

		Щ.	L				ł			<u> </u>	
Cla	ıim_	Date									
Final	Original	2/4/05									
	1									П	
	1 2 3 4 5 6 7										
	3_	_								Ш	
	4					Щ	<u> </u>			Щ	
	5	<u> </u>				<u> </u>	\vdash	_	_	Н	
	7	\vdash			_	┝	\vdash	_	-	\vdash	
	8	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	-	_	├─	\vdash	
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	-	-	_					\vdash	Н	
	10										
	11										
	12						$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	Ц	
	13					_	_		<u> </u>	Ц	
ļ	14	L	\vdash	\vdash				_	<u> </u>	Н	
	15	=	⊢			\vdash	\vdash		<u> </u>	Н	
	17	=	\vdash	H		\vdash	_		┝	Н	
	18	┝	\vdash	\vdash		⊢	\vdash		┝	Н	
	19	 		-	\vdash	\vdash	Н	_	-	H	
	20				_				\vdash	Н	
	21	П								П	
	22										
	23	$oxed{oxed}$							_	Ц	
	24	_	_	_			<u> </u>		<u> </u>	Н	
	25		_						-	Н	
	27	H					-		\vdash	Н	
	28								 	H	
	29	H							\vdash	Н	
	30	Т							_	П	
	30 31										
	32	Ш	Ш						<u> </u>	Ц	
	32 33 34	<u> </u>		L	_		<u> </u>		<u> </u>	Ц	
	34	\vdash		_	-	-			⊢	Н	
_	35 36	┢	_	_	_	-			├	Н	
 	37	H		_					\vdash	Н	
	38	Н	_	Т					\vdash	Н	
	38 39									П	
	40										
	41	<u> </u>		L	_		Ĺ		\Box	Ш	
ļ	42	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш	L	_	<u> </u>	L		<u> </u>	Ш	
 	43	 -	L	H	L	-	L	_	<u> </u>	H	
	44 45	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash		\vdash	Н	
—	46	\vdash	_		-	-	-	-	├	$\vdash \vdash$	
	47		-	-		\vdash	H		\vdash	H	
	48			Г	┪			\vdash	\vdash	H	
	49			Г		Г				Н	
	50	П				Г			I^-	П	

laim	1				Date	<u> </u>				1	Cla	im					Date	····			Ť
	\top	T	Γ-	т	٦		_		Π	i I			П								
Original	၂ဗ	l								li	ਜ	Original									
<u>;</u> ē	2/4/05									H	Final	igi									
ΙŌ	~											ō									
1	+-	├-	-	⊢	H	\vdash		_	⊢			E4	Н	Н	-		_	-	-	Н	-
	┿	⊢	⊢	┝	H	_	<u> </u>	<u> </u>	 			51	Н	Н	Щ	_	_			Н	
2	4-	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	\vdash	_	_	_			52					_	_			Щ
3	4_	L	<u> </u>						L			53	Ш	Ш						Ш	
			_	_			_					54	Ш							Ш	
5				L_								55									
6								L				56									
7												57									
8												58									
9	T											59									
10		Π	Г							1		60									
11										1		61									
12	1			Г	П			Г				62									
13	\top	Г				П				1		63						Г			
14	1								Т	1		64	П	Н	-		\vdash			Н	
15	 =	\vdash	ऻ	\vdash	П		\vdash	Н	Т	1		65	Н	\vdash				Η-			
16		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			66	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
17	=	┢	┢	-		_		┢	┢	1		67	-				_		_	Н	\dashv
18	╅	╁	┢	-	\vdash	\vdash	—	├─	-	l		68		\vdash			_	_			
19		├	┝	 	\vdash	_	_		├—				Н	-		_				\vdash	-
19	+-	├—	├—	<u> </u>	_	_		⊢	 			69	Н	_							-
20	-	⊢	 	<u> </u>				⊢	_			70	Н		Щ			_			_
21		<u> </u>				_		<u> </u>	<u> </u>			71	Ш				_	_			
22	4_	<u> </u>	L	_				<u> </u>	<u> </u>			72	Ш							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
23	4	╙	L		Ш			<u> </u>	<u> </u>			73									
24	<u> </u>	L		L.								74									
25									L]		75									
26												76									
27												77									
28										1		78									
29		Г						Г	Г	1		79									
30	\top							_		i		80									
31	1						_	Т		ii		81				-	_	_		Т	
32	1		\vdash							li		82							-		
33		\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	i		83	Н	Н	\dashv	_		_	-	-	
34	+	 	┢	 	\vdash		 	 	\vdash			84	\vdash	\vdash		-	H	_	\vdash	\vdash	\vdash
35		\vdash	\vdash	 	-	\vdash		\vdash				85	Н	\vdash	\vdash		H	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
36	+	\vdash	├─	┢	-		Ι	 	\vdash			86	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
37	+	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash			87	Н	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\dashv
38		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	 	 	-			88	-		H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
30	-	 	\vdash	 	-	-	Ι	\vdash	\vdash			90	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	 	\vdash	\dashv
39	+		├—	├-		Ь.	<u> </u>	-	-			89	Ш	 		_	\vdash	_	-	Н	-
40		\vdash	⊢	├	 	 	 	\vdash	⊢			90	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
41		├	├		!	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	├-			91	Щ	Щ	Щ		-	<u> </u>	\vdash	H	Ш
42		\vdash	⊢	⊢	—	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92		Ш	Ш			\vdash	L.	L	Ш
43		<u> </u>	<u> </u>	Щ	 _	Ш	L	<u> </u>	_			93	Ш	Щ					L	$oxed{oxed}$	Ш
44		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		<u> </u>	\vdash	l l		94	Ш		L		L	<u> </u>	L	_	
45		_	<u> </u>	<u> </u>				L	_			95						<u> </u>			$oxed{oxed}$
46				<u> </u>		\Box			L			96									
47		L	L				L	L]		97									
48				L					L			98									
49]		99									
50		Γ								1		100	П								П
,			٠	_	_	_	_	_		, ,			L	_	Ь	·	_	_			لب

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	101 102 103										
	102						<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Ш	
	103		<u> </u>	_			L	L	lacksquare	Щ	
	104 105	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		Щ	
	105	⊢	<u> </u>	<u> </u>		L	┞		_		
	106 107	┢	<u> </u>	-	-	-	┝	-	-	-	
	108	\vdash	-	-	-		├	\vdash	-	\vdash	
	109	\vdash	┢	-			\vdash	\vdash	-	Н	
	110		┢				\vdash	\vdash		\square	
	111									П	
	112 113										
	113		\Box				L				
	114 115 116 117	L	_	_	_	ļ	ldash	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	⊢	_	<u> </u>	Ш	
	116	⊢	⊢	├-	-		<u> </u>	-		Н	
	118	┝	├	-			-	\vdash	\vdash	Н	
	119	┢		\vdash		H	-	\vdash	\vdash	Н	
	120	┢	 	\vdash			┝	┝		Н	
	121			-	_		\vdash	\vdash		Н	
	120 121 122	-	┢	-						Н	
	123	Г	Г							П	
	124										
	125						_				
	126		L		_		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	127		<u> </u>			_	<u> </u>	_	_	Щ	
	123 124 125 126 127 128 129	-				_	┝	⊢	-	\vdash	
	130	-	ļ		-		┢	-	-	Н	
	131	\vdash	-	\vdash	_		_	-	H	H	
	132 133										
	133						Г	_	\vdash	П	
	134 135										
	135		_							\Box	
	136	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Щ	
	137 138		<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	\vdash	Н	
	139	⊢					_	┝	-	Н	
	140	┢	┢	H	_	\vdash	┢		-	Н	
	141	┢	\vdash	\vdash	_	H	-	\vdash	H	H	
	142	Г	\vdash	Т		Г	 	\vdash		Н	
	143						Г	\vdash	Г	П	
	144										
	145										
	146	$oxed{oxed}$	<u></u>	<u>_</u>	_	$oxed{oxed}$	L		$ldsymbol{oxed}$		
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	148	\vdash	<u>L</u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	149	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-	├	\vdash	Щ	
	150	ட	L		L	ட		L_		L	